# SIEMENS西门子 混合连接器电缆 6FX3802-7DN01-1BF0

| | |
|---|---|
| 产品名称 | SIEMENS西门子 混合连接器电缆 6FX3802-7DN01-1BF0 |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术(上海)有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 西门子:原装正品<br>驱动器电机电缆:假一罚十<br>德国:现货包邮 |
| 公司地址 | 上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室 |
| 联系电话 | 15801815554 15801815554 |

# 产品详情

保存项目
可以随时以相同或不同的名称保存项目。甚至在项目仍然包含错误元素时也可以保存项目。 保存项目
要保存项目，请按以下步骤操作： 1. 在 “ 项目 ” (Project) 菜单中，选择 “ 保存 ” (Save) 命令。
对项目的所有更改都以当前项目名称保存。 项目另存为 要以其它名称保存项目，请按以下步骤操作： 1. 在 “ 项目 ” (Project) 菜单中，选择 “ 另存为 ” (Save as) 命令。 将打开 “ 将当前项目另存为 ” (Save current project as) 对话框。 2. 在 “ 保存在 ” (Save in) 框中选择项目文件夹。 3. 在 “ 文件名 ” (File name) 框中输入新项目名称。 4. 单击 “ 保存 ” (Save) 确认输入。
项目即以新名称保存并打开。从项目列表中删除项目 可以从最近使用的项目列表中删除项目。
项目数据会保留在存储介质上。 步骤 要从最新使用的项目列表中删除项目，请执行以下步骤： 1. 在 “ 项目 ” (Project) 菜单中，选择 “ 删除项目 ” (Delete project) 命令。 将打开 “ 删除项目 ” (Delete project) 对话框，其中包括最近所用项目的列表。 2. 从列表中选择一个项目 3. 单击 “ 删除 ” (Remove) 按钮。 4. 单击 “ 是 ” (Yes) 以确认提示，以从列表中删除该项目。 结果
该项目不再显示在最近使用的项目列表中。 如果再次打开该项目，则会再次将其添加到该
列表中。删除项目 执行删除操作时，将从存储介质中删除全部项目数据。 要求 要删除的项目未打开。
操作步骤 请按下面的步骤操作来删除现有项目： 1. 在 “ 项目 ” (Project)
菜单中，选择 “ 删除项目 ” (Delete project) 命令。 将打开 “ 删除项目 ” (Delete project)
对话框，其中包括最近所用项目的列表。 2. 从列表中选择一个项目
如果所需的项目未包括在列表中，则单击 “ 浏览 ” (Browse) 按钮。导航到期望的项目文件夹，
然后打开项目文件。 3. 单击 “ 删除 ” (Delete) 按钮。 4. 单击 “ 是 ” (Yes) 确认。将删除该项目。 结果
从文件系统中删除全部项目文件夹。显示项目属性 可以显示项目属性。在区域导航的 “ 常规 ” (General) 选项卡中，包含以下项目特性： 项目的元数据
包括以下信息：创建时间、作者、文件路径、项目大小、版权、项目语言等等。其中多 数属性可更改。
项目历史 项目历史包含项目生命周期内各重要事件的概述。例如，在此可查看创建项目的 TIA Portal

版本号以及该项目是否已升级等信息。例如，如果在移植期间创建了一个项目，那么也
会在带有移植日期和时间的项目历史表格中记录所创建的项目。如果为某事件创建了一
个日志，则还可直接调用该日志。 项目中的支持软件包
将显示处理项目中所有设备所需的附加软件的概述。此外，还将列出已安装的 GSD 文件
（硬件目录中其它设备的设备描述文件）。 项目中的软件产品
可以显示项目所需的所有已安装软件产品总览。在 “ 版本 ” (Version) 列中，将显示存储该
项目时所用软件的项目版本号。 在 “ 保护 ” (Protection) 选项卡中，可指定块在编译后是否可使用
SIMATIC S7-PLCSIM Advanced 进行仿真。为此，可选择复选框 “ 块编译时支持仿真 ” (Support simulation
during block compilation)。系统默认禁用该功能。 如果要在虚拟 CPU 中使用 S7-1500 CPU
中的块，则可在 “ 保护 ” (Protection) 选项卡中选择 复选框 “ 虚拟 S7-1500 CPU 允许使用 S7-1500
块 ” (Allow use of S7-1500 blocks in virtual S7-1500 CPUs)。系统默认禁用该功能。 操作步骤
若要显示项目属性，请按以下步骤操作： 1. 在项目树中选择要打开的项目。 2.
在该项目的快捷菜单中选择 “ 属性 ” (Properties)。 将打开项目属性对话框。 3.
在区域导航中选择要显示的项目属性。使用日志 执行 TIA Portal
中的某些操作时，将会在后台自动创建日志文件。在这些日志中，记录了项
目中所做的更改。系统将自动创建日志记录。如，在移植项目和程序或者从库中更新实例时。
这些日志文件位于项目树的 “ 公共数据 ” (Common data) 文件夹中。这些日志将以压缩文件
的方式与项目一起存储在项目文件夹中，因此在打开项目后即可读取，而与所用的 PG/PC 无
关。可过滤该日志以查找错误、警告和参考消息。 除了可以在 TIA Portal
中显示这些日志文件，还可以进行打印。 显示日志 要打开一个日志文件，请按以下步骤操作： 1.
在项目树中打开 “ 公共数据 > 日志 ” (Common data > Logs) 文件夹。 2. 在列表中双击所需的日志。
在工作区中将显示该日志的内容。 3.
可选：要显示或隐藏特定类别的报警，请在工具栏中激活或取消激活 “ 错误 ” (Errors)、 “ 警
告 ” (Warnings) 或 “ 参考 ” (Information) 对应的按钮。 删除日志 要删除日志，请按以下步骤操作： 1.
在项目树中选择一个日志。

工厂信息安全

在当前的工业自动化领域数字化进程中，技术优势彰显的同时也增加了工业工厂的安全隐患。 TIA Portal
和 SIMATIC 产品中集成有各种功能特性，可确保工厂的安全运行。如： 块的专有技术保护
项目的完整性基本保护，可保护项目防止恶意篡改 CPU 的保护与安全功能
更多信息和安全问题的提交途径，敬请访问：工业信息安全
工业信息安全不仅仅只是办公室环境内的安全规范与措施。工业信息安全现已成为一种保护
工业工厂安全的综合机制，用于保护工厂防止未经授权的访问、蓄意破坏、信息窃取以及恶
意篡改。采用工业信息安全机制，可确保以下信息安全： 可用性
在工业工厂内，系统的可用性具有最高优先等级。应尽可能地降低停机时间。 系统与数据的完整性
第三方不得非法对工厂及其工厂数据进行更改。 机密性
未经授权，第三方无法获取有关工业工厂的信息及其数据。综合机制 为确保工业信息安全，除 TIA Portal
中集成的安全功能之外，还需采用其它更多综合措施。 请遵循以下安全措施： 工厂信息安全 –
访问保护，防止未经授权人员的访问 – 对重要组件进行物理性访问保护 网络安全 –
对办公室系统与工厂网络之间的接口进行控制（如，通过防火墙） – 工厂网络分段 系统完整性 –
使用防病毒软件和白名单软件 – 严格遵循维护与更新流程 – 对机器或设备操作员进行用户身份验证 –
在自动化组件中集成访问保护导入和导出 CAx 数据 CAx 文件是 TIA Portal 中生成创建的 XML
文件，用于在不同安装之间或与其它工具（如， ECAD
系统）进行数据交换。在这些文件中，包含以下信息： 单个设备或整个项目的硬件配置（无参数分配）
文件夹层级（组） 导入时，恢复文件夹层级。 关联设备与子网 导入时，存储在 CAx
文件中的设备将重新连接同一个子网。 设备的地址 输入与输出的地址区域 PROFINET I/O 系统和
PROFIBUS DP 主站系统 要求 安装有 TIA Openness TIA Portal 安装程序将自动安装 TIA Openness
。为此，需在安装程序 “ 组 态 ” (Configuration) 菜单的 “ 选项 ” (Options) 中选择 TIA Openness 复选框。
项目已打开。导出项目的 CAx 文件 1. 在 “ 工具 ” (Tools) 菜单中，单击 “ 导出 CAx 数据... ” (Export CAx
data...)。 2. 在 “ 导出 CAx ” (CAx Export) 对话框中，选择文件待导出的目录。 3.
必要时，可更改文件名称并单击 “ 保存 ” (Save) 进行确认。

将弹出一个对话框显示导出进度。如需取消导出，可单击 “ 取消 ” (Cancel)。
导出状态位于巡视窗口的 “ 信息 > 常规 ” (Info > General) 选项卡中。此外，在之前输入为日志
文件存储路径的 “ 设置 > 常规 > 数据交换 ” (Settings > General > Data exchange) 目录中，将
生成一个日志文件。 已导出文件的文件扩展名为 “ .aml ” 。 导出设备的 CAx 文件 1.
在项目树中，高亮突出已导出的设备 2. 在快捷菜单中，选择 “ 导出 CAx 数据... ” (Export CAx data ...)。 3.
在 “ 导出 CAx ” (CAx Export) 对话框中，选择文件待导出的目录。 4.
必要时，可更改文件名称并单击 “ 保存 ” (Save) 进行确认。
将弹出一个对话框显示导出进度。如需取消导出，可单击 “ 取消 ” (Cancel)。
导出状态位于巡视窗口的 “ 信息 > 常规 ” (Info > General) 选项卡中。此外，在之前输入为日志
文件存储路径的 “ 设置 > 常规 > 数据交换 ” (Settings > General > Data exchange) 目录中，将
生成一个日志文件。 已导出文件的文件扩展名为 “ .aml ” 。 导入设备或项目的 CAx 文件 1.
在 “ 工具 ” (Tools) 菜单中，单击 “ 导入 CAx 数据... ” (Import CAx data...)。 2. 在 “ 导入 CAx ” (CAx
Import) 对话框中，选择 CAx 文件所在目录。 3. 单击 “ 打开 ” (Open) 按钮。
将弹出一个对话框显示导入进度。如需取消导入，可单击 “ 取消 ” (Cancel)。
有关导入设备的状态反馈信息（如，错误消息），将显示在巡视窗口的 “ 信息 > 常规 ” (Info > General)
选项卡中。此外，在之前输入为日志文件存储路径的 “ 设置 > 常规 > 数据交 换 ” (Settings > General > Data
exchange) 目录中，将生成一个日志文件。 允许更改 CAx 数据格式 进行 CAx
数据交换时，通常使用标准数据交换格式 “ AutomationML ” 。交换文件将接收扩展
名为 “ *.aml ” 的文件。而不支持扩展名为 “ *.xml ” 的导出和导入文件。
在数据交换接收过程中，将生成一个扩展名为 “ *.log ” 的日志文件。系统不支持扩展名为 “ .txt ”
的日志文件。